

## **МЕТОДИЧНИЙ ПІДХІД ЩОДО ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМИ ПРОТИПОВІТРЯНОЇ ОБОРОНИ ОПЕРАТИВНИХ УГРУПОВАНЬ ВІЙСЬК**

**Кулешов О.В.<sup>1</sup>, к.військ.н., доцент; Коломійцев О.В.<sup>2</sup>, д.т.н., с.н.с.,**

**Гордієнко, А.М.<sup>1</sup>, к.військ.н., с.н.с.; Батурін О.В.<sup>1</sup>, к.т.н. с.н.с.;**

**Клівець С.І.<sup>1</sup>, к.т.н.**

*<sup>1</sup>Харківський національний університет Повітряних Сил  
імені Івана Кожедуба, м. Харків*

*<sup>2</sup>Військовий інститут танкових військ національного технічного  
університету “Харківський політехнічний інститут”, м. Харків*

У доповіді розглянуто питання щодо вдосконалення системи протиповітряної оборони оперативних угруповань військ під час прикриття військ від повітряного противника. Зростання ролі сил та засобів протиповітряної оборони (ППО) оперативних угруповань військ (ОУВ) у конфліктах сучасності потребує підвищення ефективності системи ППО ОУВ, тому необхідно розглянути питання, що пов'язані зі вдосконаленням цієї системи.

Під системою ППО ОУВ розуміють організовану й узгоджену за єдиним замислом та планом сукупність взаємопов'язаних і взаємодіючих систем зенітного ракетно-артилерійського прикриття (ЗРАП), розвідки повітряного противника та оповіщення про нього військ, управління силами та засобами ППО під час прикриття військ від повітряного противника. Система ППО ОУВ повинна відповідати очікуваному характеру дії повітряного противника, враховувати особливості бойових порядків військ, що прикриваються, бойовим можливостям своїх та взаємодіючих частин (підрозділів) ППО, мати високу стійкість. Ефективність системи ППО ОУВ характеризує ступінь її відповідності завданням, що вирішуються у ході ведення бойових дій та визначається можливостями систем ЗРАП, розвідки й управління, забезпечення, що реалізуються за конкретних умов обстановки. Вдосконалення системи ППО ОУВ під час прикриття військ від повітряного противника досягається реалізацією вимог до системи ППО ОУВ, основними з яких є:

- єдність системи ППО ОУВ;
- висока ефективність системи ППО за одночасної економічності;
- постійна висока готовність до відбиття раптових ударів повітряного противника в усіх умовах обстановки;
- висока мобільність під час розгортання ОУВ;
- здатність системи ППО до безперервного прикриття ОУВ в умовах високоманеврових їх дій в операції (бою);
- стійкість системи ППО ОУВ в умовах комплексного вогневого та радіоелектронного її подавлення;
- здібність системи ППО ОУВ вести ефективну боротьбу з сучасними типами повітряного противника.

Таким чином, запропонований в доповіді методичний підхід надає можливість вдосконалення системи ППО ОУВ під час прикриття військ від повітряного противника за рахунок реалізації вимог до цієї системи.